

麻醉集中治療医学分野

論文

A 欧文

A-a

- 1 . Ogami-Takamura K, Saiki K, Nishi K, Wakebe T, Endo D, Murai K, Naito Y, Tsurumoto T: Significant Asymmetry of the Bilateral Upper Extremities of a Skeleton Excavated from the Mashiki-Azamabaru Site, Okinawa Island, Japan. *Biomed Res Int* : 488476,2021. doi: 10.1155/2021/4884760. (IF: 3.246)
- 2 . Shintani R, Sekino M, Egashira T, Yano R, Inoue H, Matsumoto S, Higashijima U, Matsumoto S, Yonekura T, Hara T: Allergen-related coronary vasospasm “Kounis Syndrome” requiring Administration of epinephrine and a coronary vasodilator. *J Cardiothorac Vasc Anesth* 35(9): 2768-2772,2021. doi: 10.1053/j.jvca.2020.08.009. (IF: 2.894)
- 3 . Yokoyama H, Sekino M, Hunaoka H, Sato S, Araki H, Egashira T, Yano R, Matsumoto S, Taiga Ichinomiya, Higashijima U, Hara T: Association between enterocyte injury and fluid balance in patients with septic shock: a post hoc exploratory analysis of a prospective observational study. *BMC Anesthesiology* 21: 293,2021. doi: 10.1186/s12871-021-01515-2. (IF: 2.376)
- 4 . Kaneko S, Hara K, Sato S, Nakashima T, Kawazoe Y, Taguchi M, Urabe S, Nakao A, Hamada K, Yamaguchi M, Hara T: Association between preoperative toe perfusion index and maternal core temperature decrease during cesarean delivery under spinal anesthesia: a prospective cohort study. *BMC Anesthesiol* 21(1): 250,2021. doi: 10.1186/s12871-021-01470-y. (IF: 2.376)
- 5 . Ishizaki H, Murata H, Maekawa T, Ichinomiya T, Hara T: Successful vaginal delivery in a parturient with long QT syndrome type 2 using double-catheter epidural analgesia: A CARE-compliant case report. *Medicine (Baltimore)* 100(47): e27790,2021. doi: 10.1097/MD.00000000000027790. (IF: 1.817)
- 6 . Ogami-Takamura K, Saiki K, Endo D, Murai K, Nishi K, Okamoto K, Murata H, Hara T, Tsurumoto T: Gross anatomical investigation of the muscular head between the vastus lateralis and intermedius in the Japanese population: a cadaver study. *Anat Sci Int* 96(2): 231-238,2021. doi: 10.1007/s12565-020-00579-3. (IF: 1.693)
- 7 . Yokoyama A, Sekino M, Ichinomiya T, Ishizaki H, Ogami-Takamura K, Egashira T, Yano R, Matsumoto S, Higashijima U, Hara T: Anaphylactic shock in a patient with severe aortic stenosis treated with adrenaline and landiolol for circulatory management: A case report.. *Medicine (Baltimore)* 100(35): e27135,2021. doi: 10.1097/MD.00000000000027135. (IF: 1.817)
- 8 . Araki H, Sekino M, Akabame S, Yamanashi H, Egashira T, Yano R, Matsumoto S, Fujita A, Tashiro M, Tanaka T, Izumikawa K, Yanagihara K, Ariyoshi K, Hara T: Hemorrhagic complications and thromboembolism during anticoagulant therapy in a coronavirus disease patient. *Medicine: Case Reports and Study Protocols. Case Reports and Study Protocols* 2: 2(e0055),2021. doi: 10.1097/MD9.0000000000000055.
- 9 . Kaneko S, Ichinomiya T, Sato S, Sekino M, Murata H, Hara T: Effect of perioperative acetaminophen on body temperature after cardiovascular surgery with cardiopulmonary bypass: A single-center retrospective study. *Ann Card Anaesth* 24(2): 155-162,2021. doi: 10.4103/aca.ACA_153_20.
- 10 . Murakami Y, Kaneko S, Yokoyama H, Ishizaki H, Sekino M, Murata H, Hara T: Successful treatment of severe adrenaline-resistant anaphylactic shock with glucagon in a patient taking a beta-blocker: a case report. *JA Clin Rep* 7(1): 86,2021. doi: 10.1186/s40981-021-00490-4.
- 11 . Ogami-Takamura K, Murata H, Hara T: Persistent sciatic artery within the paraneural sheath of the sciatic nerve at the popliteal fossa. *JA Clin Rep* 7(1): 74,2021. doi: 10.1186/s40981-021-00479-z.
- 12 . Wang S, Ichinomiya T, Terada Y, Wang D, Patel HH, Head BP: Synapsin-Promoted Caveolin-1 Overexpression Maintains Mitochondrial Morphology and Function in PSAPP Alzheimer's Disease Mice.. *Cells* 10(9): 2487,2021. doi: 10.3390/cells10092487. (IF: 7.666)
- 13 . Hidaka M, Ohyama K, Hara T, Soyama A, Adachi T, Kamada N, Nakashima M, Ichinomiya T, Hara T, Eguchi S: The feasibility and safety in using acetaminophen with fentanyl for pain control after liver resection with regards to liver function: A prospective single-center pilot study in Japan. *J Hepatobiliary Pancreat Sci* 28(3): 297-303,2021. doi: 10.1002/jhbp.892. (IF: 7.027)
- 14 . Li Y, Luo NC, Zhang X, Hara T, Inadomi C, Li TS: Prolonged oxygen exposure causes the mobilization and functional damage of stem or progenitor cells and exacerbates cardiac ischemia or reperfusion injury in healthy mice. *Journal of Cellular Physiology* 236(9): 6657-6665,2021. doi: 10.1002/jcp.30317. (IF: 6.513)
- 15 . Tanaka T, Mori M, Sekino M, Higashijima U, Takaki M, Yamashita Y, Kakiuchi S, Tashiro M, Morimoto K, Tasaki O, Izumikawa K: Impact of plasma 5-hydroxyindoleacetic acid, a serotonin metabolite, on clinical outcome in septic shock, and its effect on vascular permeability. *Sci Rep* 11(1): 14146,2021. doi: 10.1038/s41598-021-93649-z. (IF: 4.996)

- 16 . Eguchi S, Egawa H, Eguchi H, Uehira T, Endo T, Genda T, Shinoda M, Hasegawa K, Shimamura M, Tsukada K, Hara T, Nakao K, Yatsunashi H, Yotsuyanagi H, Natsuda K, Soyama A, Hidaka M, Hara T, Takatsuki M: Indications and waiting list priority for deceased donor liver transplantation in HIV/HCV co-infected hemophilic patients in Japan through contaminated blood product. *Hepatol Res* 51(8): 909-914,2021. doi: 10.1111/hepr.13686. (IF: 4.942)
- 17 . Egi M, Ogura H, Yatabe T, Atagi K, Inoue S, Iba T, Kakihana Y, Kawasaki T, Kushimoto S, Kuroda Y, Kotani J, Shime N, Taniguchi T, Tsuruta R, Doi K, Doi M, Nakada TA, Nakane M, Fujishima S, Hosokawa N, Masuda Y, Matsushima A, Matsuda N, Yamakawa K, Hara Y, Sakuraya M, Ohshimo S, Aoki Y, Inada M, Umemura Y, Kawai Y, Kondo Y, Saito H, Taito S, Takeda C, Terayama T, Tohira H, Hashimoto H, Hayashida K, Hifumi T, Hirose T, Fukuda T, Fujii T, Miura S, Yasuda H, Abe T, Andoh K, Iida Y, Ishihara T, Ide K, Ito K, Ito Y, Inata Y, Utsunomiya A, Unoki T, Endo K, Ouchi A, Ozaki M, Ono S, Katsura M, Kawaguchi A, Kawamura Y, Kudo D, Kubo K, Kurahashi K, Sakuramoto H, Shimoyama A, Suzuki T, Sekine S, Sekino M, Takahashi N, Takahashi S, Takahashi H, Tagami T, Tajima G, Tatsumi H, Tani M, Tsuchiya A, Tsutsumi Y, Naito T, Nagae M, Nagasawa I, Nakamura K, Nishimura T, Nunomiya S, Norisue Y, Hashimoto S, Hasegawa D, Hatakeyama J, Hara N, Higashibeppu N, Furushima N, Furusono H, Matsuisui Y, Matsuyama T, Minematsu Y, Miyashita R, Miyatake Y, Moriyasu M, Yamada T, Yamada H, Yamamoto R, Yoshida T, Yoshida Y, Yoshimura J, Yotsumoto R, Yonekura H, Wada T, Watanabe E, Aoki M, Asai H, Abe T, Igarashi Y, Iguchi N, Ishikawa M, Ishimaru G, Isokawa S, Itakura R, Imahase H, Imura H, Irinoda T, Uehara K, Ushio N, Umegaki T, Egawa Y, Enomoto Y, Ota K, Ohchi Y, Ohno T, Ohbe H, Oka K, Okada N, Okada Y, Okano H, Okamoto J, Okuda H, Ogura T, Onodera Y, Oyama Y, Kainuma M, Kako E, Kashiura M, Kato H, Kanaya A, Kaneko T, Kanehata K, Kano KI, Kawano H, Kikutani K, Kikuchi H, Kido T, Kimura S, Koami H, Kobashi D, Saiki I, Sakai M, Sakamoto A, Sato T, Shiga Y, Shimoto M, Shimoyama S, Shoko T, Sugawara Y, Sugita A, Suzuki S, Suzuki Y, Suhara T, Sonota K, Takauji S, Takashima K, Takahashi S, Takahashi Y, Takeshita J, Tanaka Y, Tampo A, Tsunoyama T, Tetsuhara K, Tokunaga K, Tomioka Y, Tomita K, Tominaga N, Toyosaki M, Toyoda Y, Naito H, Nagata I, Nagato T, Nakamura Y, Nakamori Y, Nahara I, Naraba H, Narita C, Nishioka N, Nishimura T, Nishiyama K, Nomura T, Haga T, Hagiwara Y, Hashimoto K, Hatachi T, Hamasaki T, Hayashi T, Hayashi M, Hayamizu A, Haraguchi G, Hirano Y, Fujii R, Fujita M, Fujimura N, Funakoshi H, Horiguchi M, Maki J, Masunaga N, Matsumura Y, Mayumi T, Minami K, Miyazaki Y, Miyamoto K, Murata T, Yanai M, Yano T, Yamada K, Yamada N, Yamamoto T, Yoshihiro S, Tanaka H, Nishida O : The Japanese Clinical Practice Guidelines for Management of Sepsis and Septic Shock 2020 (J-SSCG 2020). *J Intensive Care* 9(1): 53,2021. doi: 10.1186/s40560-021-00555-7. (IF: 7.52)
- 18 . Yasuda H, Yamamoto R, Hayashi Y, Kotani Y, Kishihara Y, Kondo N, Sekine K, Shime N, Morikane K, Abe T, Takebayashi T, Maeda M, Shiga T, Furukawa T, Inaba M, Fukuda S, Kurahashi K, Murakami S, Yasumoto Y, Kamo T, Sakuraya M, Yano R, Hifumi T, Horiguchi M, Nakayama I, Nakane M, Ota K, Yatabe T, Yoshida M, Murata M, Fujii K and Ishii J: Occurrence and incidence rate of peripheral intravascular catheter-related phlebitis and complications in critically ill patients: a prospective cohort study (AMOR-VENUS study). *J Intensive Care* 9(3): 2021. doi: 10.1186/s40560-020-00518-4. (IF: 7.52)
- 19 . Iyama K, Kakamu T, Yamashita K, Sato Y, Shimada J, Tasaki O, Hasegawa A: Increasing Disaster Medical Assistance Teams' Intent to Engage with Specific Hazards. *Int J Environ Res Public Health* 18(21): 2021. doi: 10.3390/ijerph182111630. (IF: 3.364)
- 20 . Nakashima I, Horibe M, Sanui M, Sasaki M, Sawano H, Goto T, Ikeura T, Takeda T, Oda T, Yasuda H, Ogura Y, Miyazaki D, Kitamura K, Chiba N, Ozaki T, Yamashita T, Koinuma T, Oshima T, Yamamoto T, Hirota M, Moriya T, Shirai K, Izai J, Takeda K, Sekino M, Iwasaki E, Kanai T, Mayumi T: Impact of Enteral Nutrition Within 24 Hours Versus Between 24 and 48 Hours in Patients With Severe Acute Pancreatitis: A Multicenter Retrospective Study. *Pancreas* 50(3): 371-377,2021. doi: 10.1097/MPA.0000000000001768. (IF: 3.243)
- 21 . Imamura T, Ogami-Takamura K, Saiki K, Hamamoto A, Endo D, Murai K, Nishi K, Sakamoto J, Okamoto K, Oyamada J, Manabe Y, Tsurumoto T: Morphological divergence in the curvature of human femoral diaphyses: Tracing the central mass distributions of cross-sections. *J Anat.* 239(1): 46-58,2021. doi: 10.1111/joa.13399. (IF: 2.61)
- 22 . Haraguchi M, Ichinose K, Miyaaki H, Hanada M, Fukushima M, Sasaki R, Miura S, Hara T, Kugiyama T, Soyama A, Hidaka M, Tsuji A, Yano R, Sekino M, Takahata H, Eguchi S, Nakao K.: Comparative study of the effect of neuromuscular electrical stimulation and oral administration of branched-chain amino acid on preventing sarcopenia in patients after living-donor liver transplantation: study protocol for an open-label randomized controlled trial. *Trials* 22(1): 137,2021. doi: 10.1186/s13063-021-05086-y. (IF: 2.61)
- 23 . Hashizume J, Shiojiri K, Ryu E, Kawachi Y, Hasegawa K, Ezaki N, Yamashita H, Ishii K, Harasawa H, Nakamura T, Sasaki H, Kodama Y: Analysis of Predictive Factors for Diarrhea after the Administration of Naldemedine.. *Biol pharm bull* 44(8): 1081-1087,2021. doi: 10.1248/bpb.b21-00209. (IF: 2.264)
- 24 . Iyama K, Kakamu T, Yamashita K, Shimada J, Tasaki O, Hasegawa A: Survey about Intention to Engage in Specific Disaster Activities among Disaster Medical Assistance Team Members. *Prehosp Disaster Med* 36(6): 684-690,2021. doi: 10.1017/S1049023X21001035. (IF: 2.866)
- 25 . Takazawa T, Yamaura K, Hara T, Yorozu T, Mitsuhata H, Morimatsu H: Practical guidelines for the response to perioperative anaphylaxis. *J Anesth* 35(6): 778-793,2021. doi: 10.1007/s00540-021-03005-8. (IF: 2.931)

- 26 . Shimoda T, Sekino M, Higashijima U, Matsumoto S, Sato S, Yano R, Egashira T, Araki H, Naoya I, Miki S, Koyanagi R, Hayashi M, Kurihara S, Hara T: Removal of a catheter mount and heat-and-moisture exchanger improves hypercapnia in patients with acute respiratory distress syndrome: A retrospective observational study. *Medicine (Baltimore)* 100(36): e27199,2021. doi: 10.1097/MD.00000000000027199. (IF: 1.817)
- 27 . Egi M, Ogura H, Yatabe T, Atagi K, Inoue S, Iba T, Kakihana Y, Kawasaki T, Kushimoto S, Kuroda Y, Kotani J, Shime N, Taniguchi T, Tsuruta R, Doi K, Doi M, Nakada TA, Nakane M, Fujishima S, Hosokawa N, Masuda Y, Matsushima A, Matsuda N, Yamakawa K, Hara Y, Sakuraya M, Ohshimo S, Aoki Y, Inada M, Umemura Y, Kawai Y, Kondo Y, Saito H, Taito S, Takeda C, Terayama T, Tohira H, Hashimoto H, Hayashida K, Hifumi T, Hirose T, Fukuda T, Fujii T, Miura S, Yasuda H, Abe T, Andoh K, Iida Y, Ishihara T, Ide K, Ito K, Ito Y, Inata Y, Utsunomiya A, Unoki T, Endo K, Ouchi A, Ozaki M, Ono S, Katsura M, Kawaguchi A, Kawamura Y, Kudo D, Kubo K, Kurahashi K, Sakuramoto H, Shimoyama A, Suzuki T, Sekine S, Sekino M, Takahashi N, Takahashi H, Tagami T, Tajima G, Tatsumi H, Tani M, Tsuchiya A, Tsutsumi Y, Naito T, Nagae M, Nagasawa I, Nakamura K, Nishimura T, Nunomiya S, Norisue Y, Hashimoto S, Hasegawa D, Hatakeyama J, Hara N, Higashibeppu N, Furushima N, Furusono H, Matsuishi Y, Matsuyama T, Minematsu Y, Miyashita R, Miyatake Y, Moriyasu M, Yamada T, Yamada H, Yamamoto R, Yoshida T, Yoshida Y, Yoshimura J, Yotsumoto R, Yonekura H, Wada T, Watanabe E, Aoki M, Asai H, Abe T, Igarashi Y, Iguchi N, Ishikawa M, Ishimaru G, Isokawa S, Itakura R, Imahase H, Imura H, Irinoda T, Uehara K, Ushio N, Umegaki T, Egawa Y, Enomoto Y, Ota K, Ohchi Y, Ohno T, Ohbe H, Oka K, Okada N, Okada Y, Okano H, Okamoto J, Okuda H, Ogura T, Onodera Y, Oyama Y, Kainuma M, Kako E, Kashiura M, Kato H, Kanaya A, Kaneko T, Kanehata K, Kano KI, Kawano H, Kikutani K, Kikuchi H, Kido T, Kimura S, Koami H, Kobashi D, Saiki I, Sakai M, Sakamoto A, Sato T, Shiga Y, Shimoto M, Shimoyama S, Shoko T, Sugawara Y, Sugita A, Suzuki S, Suzuki Y, Suhara T, Sonota K, Takauji S, Takashima K, Takahashi S, Takahashi Y, Takeshita J, Tanaka Y, Tampo A, Tsunoyama T, Tetsuhara K, Tokunaga K, Tomioka Y, Tomita K, Tominaga N, Toyosaki M, Toyoda Y, Naito H, Nagata I, Nagato T, Nakamura Y, Nakamori Y, Nahara I, Naraba H, Narita C, Nishioka N, Nishimura T, Nishiyama K, Nomura T, Haga T, Hagiwara Y, Hashimoto K, Hatachi T, Hamasaki T, Hayashi T, Hayashi M, Hayamizu A, Haraguchi G, Hirano Y, Fujii R, Fujita M, Fujimura N, Funakoshi H, Horiguchi M, Maki J, Masunaga N, Matsumura Y, Mayumi T, Minami K, Miyazaki Y, Miyamoto K, Murata T, Yanai M, Yano T, Yamada K, Yamada N, Yamamoto T, Yoshihiro S, Tanaka H, Nishida O: The Japanese Clinical Practice Guidelines for Management of Sepsis and Septic Shock 2020 (J-SSCG 2020). *Acute Med Surg* 8(1): 2021. doi: 10.1002/ams2.659.
- 28 . Tominaga T, Nonaka T, Fukuda A, Moriyama M, Oyama S, Ishii M, Takamura K, Tsurumoto T, Sawai T, Nagayasu T: Usefulness of structured-cadaveric training for trans-anal pelvic exenteration. *Asian J Endosc Surg* 15(2): 299-305,2021. doi: 10.1111/ases.12998.
- 29 . Yoshida T, Uchino S, Sasabuchi Y, Kyo M, Igarashi T, Inoue H; AFTER-ICU Study Group.: Rhythm-control therapy for new-onset atrial fibrillation in critically ill patients: A post hoc analysis from the prospective multicenter observational AFTER-ICU study. *Int J Cardiol Heart Vasc* 33: 100742,2021. doi: 10.1016/j.ijcha.2021.100742.

A-b

- 1 . Murata H, Vanegas C, Ogami-Takamura K: Ultrasound-guided regional anesthesia in COVID-19 and future pandemics: infection control. *Current Opinion in Anesthesiology* 34(5): 648-653,2021. doi: 10.1097/ACO.0000000000001034. (IF: 2.733)

B 邦文

B-a

- 1 . 柴田伊津子, 横山明弘, 横山陽香, 一ノ宮大雅, 吉富 修, 三浦 崇, 江石清行, 原 哲也: 低侵襲心臓手術における腓腹筋局所酸素飽和度とblood volume index の検討. *循環制御* 42(2): 100-105, 2021.
- 2 . 東島 潮, 石岡泰知, 稲田明穂, 松隈 遥, 村上 侑, 原 哲也: トレンジレンブルグ体位での腹腔鏡手術中の肺保護換気戦略を考える. *臨床麻酔* 45(2): 197-202, 2021.
- 3 . 横山陽香, 関野元裕, 江頭 崇, 矢野倫太郎, 松本聡治朗, 東島 潮, 松本周平, 松丸一朗, 江石清行, 高園貴弘, 迎 寛, 原 哲也: 重篤な呼吸循環不全を来したが集中治療により早期手術を施行できた感染性心内膜炎の1例. *長崎医学会雑誌* 95(4): 273-278, 2021.
- 4 . 吉崎真依, 一ノ宮大雅, 佐藤俊太郎, 中村 歩, 村田寛明, 前川拓治, 原 哲也: 術中アセトアミノフェン投与が腹腔鏡下部消化管手術後のシバリング発生に与える影響の検討. *麻酔* 70(11): 1187-1192, 2021.
- 5 . 岩崎直也, 辻 史子, 東島 潮, 村田寛明, 吉富 修, 原 哲也: 拡張相肥大型心筋症患者に対するロボット支援根治的膀胱全摘除術の麻酔経験. *日本臨床麻酔学会誌* 41(5): 457-462, 2021.
- 6 . 手島 琢, 東島 潮, 矢野倫太郎, 松本周平, 関野元裕, 三浦 崇, 江石清行, 原 哲也: 輸血後のアナフィラキシーショックの原因として抗IgA抗体の関与が疑われた一症例. *日本集中治療医学会雑誌* 28(5): 471-472, 2021.
- 7 . 上園瑛子, 溝瀨有助, 宮野 加奈子, 村田 寛明, 山口 政広, 唐澤 佑輔, 山口 敬介, 井関 雅子, 上園 保仁: レミフェンタニルおよびフェンタニルによるオピオイド受容体脱感作様式の解析 受容体安定発現細胞を用いて. *日本ペインクリニック学会誌* 28: E3-3, 2021.

8. 江木盛時, 小倉裕司, 矢田部智昭, 安宅一晃, 井上茂亮, 射場敏明, 垣花泰之, 川崎達也, 久志本成樹, 黒田泰弘, 小谷穰治, 志馬伸朗, 谷口 巧, 鶴田良介, 土井研人, 土井松幸, 中田孝明, 中根正樹, 藤島清太郎, 細川直登, 升田好樹, 松嶋麻子, 松田直之, 山川一馬, 原 嘉孝, 大下慎一郎, 青木善孝, 稲田麻衣, 梅村穰, 河合佑亮, 近藤 豊, 斎藤浩輝, 櫻谷正明, 對東俊介, 武田親宗, 寺山毅郎, 東平日出夫, 橋本英樹, 林田 敬, 一二三 亨, 廣瀬智也, 福田龍将, 藤井智子, 三浦慎也, 安田英人, 阿部智一, 安藤幸吉, 飯田有輝, 石原唯史, 井手健太郎, 伊藤健太, 伊藤雄介, 稲田 雄, 宇都宮明美, 卯野木 健, 遠藤功二, 大内 玲, 尾崎将之, 小野 聡, 桂 守弘, 川口 敦, 川村雄介, 工藤大介, 久保健児, 倉橋清泰, 櫻本秀明, 下山 哲, 鈴木武志, 関根秀介, 関野元裕, 高橋 希, 高橋 世, 高橋 弘, 田上 隆, 田島吾郎, 巽 博臣, 谷 昌憲, 土谷飛鳥, 堤 悠介, 内藤貴基, 長江正晴, 長澤俊郎, 中村謙介, 西村哲郎, 布宮 伸, 則末泰博, 橋本 悟, 長谷川大祐, 畠山淳司, 原 直己, 東別府直紀, 古島夏奈, 古菌弘隆, 松石雄二郎, 松山 匡, 峰松佑輔, 宮下亮一, 宮武祐士, 森安恵実, 山田 亨, 山田博之, 山元 良, 吉田健史, 吉田悠平, 吉村旬平, 四本竜一, 米倉 寛, 和田剛志, 渡邊栄三, 青木 誠, 浅井英樹, 安部隆国, 五十嵐 豊, 井口直也, 石川雅巳, 石丸 剛, 磯川修太郎, 板倉隆太, 今長谷尚史, 井村春樹, 入野田 崇, 上原健司, 生塩典敬, 梅垣岳志, 江川裕子, 榎本有希, 太田浩平, 大地嘉史, 大野孝則, 大邊寛幸, 岡 和幸, 岡田信長, 岡田遥平, 岡野弘, 岡本 潤, 奥田拓史, 小倉崇以, 小野寺 悠, 小山雄太, 貝沼関志, 加古英介, 柏浦正広, 加藤弘美, 金谷明浩, 金子 唯, 金畑圭太, 狩野謙一, 河野浩幸, 菊谷知也, 菊地 斉, 城戸崇裕, 木村 翔, 小網博之, 小橋大輔, 齊木 巖, 堺 正仁, 坂本彩香, 佐藤哲哉, 志賀康浩, 下戸 学, 下山伸哉, 庄古知久, 菅原陽, 杉田篤紀, 鈴木 聡, 鈴木祐二, 壽原朋宏, 其田健司, 高氏修平, 高島光平, 高橋 生, 高橋洋子, 竹下淳, 田中裕記, 丹保亜希仁, 角山泰一朗, 鉄原健一, 徳永健太郎, 富岡義裕, 富田健太郎, 富永直樹, 豊崎光信, 豊田幸樹年, 内藤宏道, 永田 功, 長門 直, 中村 嘉, 中森裕毅, 名原 功, 奈良場啓, 成田知大, 西岡典宏, 西村朋也, 西山 慶, 野村智久, 芳賀大樹, 萩原祥弘, 橋本克彦, 旗智武志, 浜崎俊明, 林 拓也, 林 実, 速水宏樹, 原口 剛, 平野洋平, 藤井 遼, 藤田 基, 藤村直幸, 舩越 拓, 堀口真仁, 牧 盾, 増永直久, 松村洋輔, 真弓卓也, 南 啓介, 宮崎裕也, 宮本和幸, 村田哲平, 柳井真知, 矢野隆郎, 山田浩平, 山田直樹, 山本朋納, 吉廣尚大, 田中 裕, 西田 修: 日本版敗血症診療ガイドライン2020特別委員会. 日本集中治療医学会雑誌 28(Suppl): S1-S411, 2021.

9. 江木盛時, 小倉裕司, 矢田部智昭, 安宅一晃, 井上茂亮, 射場敏明, 垣花泰之, 川崎達也, 久志本成樹, 黒田泰弘, 小谷穰治, 志馬伸朗, 谷口 巧, 鶴田良介, 土井研人, 土井松幸, 中田孝明, 中根正樹, 藤島清太郎, 細川直登, 升田好樹, 松嶋麻子, 松田直之, 山川一馬, 原 嘉孝, 大下慎一郎, 青木善孝, 稲田麻衣, 梅村穰, 河合佑亮, 近藤 豊, 斎藤浩輝, 櫻谷正明, 對東俊介, 武田親宗, 寺山毅郎, 東平日出夫, 橋本英樹, 林田 敬, 一二三 亨, 廣瀬智也, 福田龍将, 藤井智子, 三浦慎也, 安田英人, 阿部智一, 安藤幸吉, 飯田有輝, 石原唯史, 井手健太郎, 伊藤健太, 伊藤雄介, 稲田 雄, 宇都宮明美, 卯野木 健, 遠藤功二, 大内 玲, 尾崎将之, 小野 聡, 桂 守弘, 川口 敦, 川村雄介, 工藤大介, 久保健児, 倉橋清泰, 櫻本秀明, 下山 哲, 鈴木武志, 関根秀介, 関野元裕, 高橋 希, 高橋 世, 高橋 弘, 田上 隆, 田島吾郎, 巽 博臣, 谷 昌憲, 土谷飛鳥, 堤 悠介, 内藤貴基, 長江正晴, 長澤俊郎, 中村謙介, 西村哲郎, 布宮 伸, 則末泰博, 橋本 悟, 長谷川大祐, 畠山淳司, 原 直己, 東別府直紀, 古島夏奈, 古菌弘隆, 松石雄二郎, 松山 匡, 峰松佑輔, 宮下亮一, 宮武祐士, 森安恵実, 山田 亨, 山田博之, 山元 良, 吉田健史, 吉田悠平, 吉村旬平, 四本竜一, 米倉 寛, 和田剛志, 渡邊栄三, 青木 誠, 浅井英樹, 安部隆国, 五十嵐 豊, 井口直也, 石川雅巳, 石丸 剛, 磯川修太郎, 板倉隆太, 今長谷尚史, 井村春樹, 入野田 崇, 上原健司, 生塩典敬, 梅垣岳志, 江川裕子, 榎本有希, 太田浩平, 大地嘉史, 大野孝則, 大邊寛幸, 岡 和幸, 岡田信長, 岡田遥平, 岡野弘, 岡本 潤, 奥田拓史, 小倉崇以, 小野寺 悠, 小山雄太, 貝沼関志, 加古英介, 柏浦正広, 加藤弘美, 金谷明浩, 金子 唯, 金畑圭太, 狩野謙一, 河野浩幸, 菊谷知也, 菊地 斉, 城戸崇裕, 木村 翔, 小網博之, 小橋大輔, 齊木 巖, 堺 正仁, 坂本彩香, 佐藤哲哉, 志賀康浩, 下戸 学, 下山伸哉, 庄古知久, 菅原陽, 杉田篤紀, 鈴木 聡, 鈴木祐二, 壽原朋宏, 其田健司, 高氏修平, 高島光平, 高橋 生, 高橋洋子, 竹下淳, 田中裕記, 丹保亜希仁, 角山泰一朗, 鉄原健一, 徳永健太郎, 富岡義裕, 富田健太郎, 富永直樹, 豊崎光信, 豊田幸樹年, 内藤宏道, 永田 功, 長門 直, 中村 嘉, 中森裕毅, 名原 功, 奈良場啓, 成田知大, 西岡典宏, 西村朋也, 西山 慶, 野村智久, 芳賀大樹, 萩原祥弘, 橋本克彦, 旗智武志, 浜崎俊明, 林 拓也, 林 実, 速水宏樹, 原口 剛, 平野洋平, 藤井 遼, 藤田 基, 藤村直幸, 舩越 拓, 堀口真仁, 牧 盾, 増永直久, 松村洋輔, 真弓卓也, 南 啓介, 宮崎裕也, 宮本和幸, 村田哲平, 柳井真知, 矢野隆郎, 山田浩平, 山田直樹, 山本朋納, 吉廣尚大, 田中 裕, 西田 修: 日本版敗血症診療ガイドライン2020特別委員会. 日本救急医学会雑誌 32(S1): S1-S411, 2021.

10. 渡邊 毅, 高山隼人, 松島加代子, 大園恵梨子, 道辻 徹, 清水俊匡, 古賀智裕, 江川 徹, 小川久美, 宮本俊之, 小出優史, 長谷敦子, 浜田久之: 初期研修医1年次の臨床能力向上を目的としたジャンプOSCE (Objective Structured Clinical Evaluation) の試み～examinationではなくevaluationを実践して～. 長崎医学会誌 96(3): 147-153, 2021.

B-b

1. 原 哲也: 鎮静と鎮痛—鎮静薬の適応・使用法とオフラベル. 鎮静再考—安全な鎮静のために. 日本医師会雑誌 150(4): 627-630, 2021.
2. 関野元裕, 原 哲也: 心臓手術患者の腸管循環障害.. 麻酔 70(増刊): S25-S30, 2021.

3. 石井浩二：人生会議 日本式のアドバンス・ケア・プランニング. 日本臨床麻酔学会誌 41(7): 585-588, 2021.
4. 横山陽香, 関野元裕, 原 哲也：ショックに伴う腸管脆弱性. 救急・集中治療 33(3): 2021.
5. 高島英昭, 関野元裕：ICUおよびPost-ICU dischargeにおけるリハビリテーションおよび栄養管理に関する基礎研究と臨床研究. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine 58(5): 544-546, 2021.
6. 花田匡利, 関野元裕, 神津 玲：【呼吸・排痰介助のための呼吸理学療法 身につく!テクニック&実例集】 Step.1 基本テクニック:手技による介助 7 腹臥位管理. みんなの呼吸器Respica 19(5): 583-586, 2021.

B-c

1. 原 哲也：麻酔薬と臓器保護作用. 麻酔科学レビュー2021：100-104, 2021.
2. 原 哲也：Q2：高齢者総合機能評価について教えてください. 高齢者麻酔のポイント50：4-6, 2021.
3. 原 哲也：Q14鎮静に関わる緊急時のバックアップ体制はどうあるべきでしょうか？. 鎮静・鎮痛の疑問Q&A：53-55, 2021.
4. 原 哲也：Q15鎮静終了時，退室するための評価項目についておしえてください. また退室後，注意すべきことを教えてください. 鎮静・鎮痛の疑問Q&A：56-59, 2021.
5. 原 哲也：心筋虚血，急性冠症候群. 麻酔科プラクティス5 周術期の安全・感染対策と合併症：156-159, 2021.
6. 長谷敦子：JRC蘇生ガイドライン 2020 第1章 一次救命処置. 医学書院：18-46, 2021.
7. 村田寛明：IV-9 腸骨鼠径・腸骨下腹神経ブロックに必要な解剖. 麻酔科プラクティス4 スキルアップのための麻酔科臨床解剖：166-170, .
8. 村田寛明：IV-14 前胸壁ブロックに必要な解剖. 麻酔科プラクティス4スキルアップのための麻酔科臨床解剖：193-198, .
9. 村田寛明：PECSブロック. レベルアップ超音波ガイド下末梢神経ブロック. 森本康裕(編)：141-146, .
10. 関野元裕：誤嚥性肺炎の包括的アプローチ 診断・治療から、栄養管理・呼吸リハ・嚥下リハ・口腔ケアまで. 重症肺炎に対する人工呼吸管理・ICU管理. 高島英昭(編)：35-43, 2021.
11. 松本聡治朗, 原 哲也：肝硬変を有する患者の術後集中治療. ICU & CCU 45(12): 803-809, 2021.
12. 荒木 寛, 関野元裕, 原 哲也：各電解質の役割と浸透圧. 救急・集中治療 33(2): 376-382, 2021.
13. 鈴木未来, 原 哲也：ショック管理2021-22’-ガイドライン，スタンダード，論点そして私見-II. ショックの定義/病態/治療戦略/血液分布異常性ショック/神経原性ショック. 救急・集中治療 33(3): 765-770, 2021.
14. 藤島清太郎, 山川一馬, 関野元裕, 梅垣岳志, 徳永健太郎, 山田直樹：免疫グロブリン(IVIg)療法. (日本集中治療医学会・日本救急医学会(編)：日本版 敗血症診療ガイドライン2020(J-SSCG2020)ダイジェスト版. 真興交易医学出版部：120-125, 2021.

B-e-1

1. 原 哲也：臨床研究の文献レビュー：薬理学的コンディショニングは存在するのか？. 日本心臓血管麻酔学会誌 25(suppl): 60, 2021.
2. 原 哲也：鎮静のプラクティカルガイド概要：鎮静WG関連シンポジウム. 麻酔 70(suppl): 97, 2021.
3. 長谷敦子：「溺者救助法」の紹介～約1世紀前の民間人が、米国から輸入した溺水者蘇生法に蘇生の原点を観る～. 蘇生 40(3): 200, 2021.
4. 吉富 修, 一ノ宮大雅, 原 哲也：蘇生後心筋障害に対するデクスメトミジンの効果 豚の心肺蘇生モデルを用いた検討. 日本循環制御医学会総会プログラム 41: 40, 2021.
5. 一ノ宮大雅, 荒木 寛, 河西佑介, 矢野倫太郎, 関野 元裕, 原 哲也：細菌性肺炎に対する前傾側臥位が病態の早期改善に有用であった2症例. 蘇生 40(3): 204, 2021.
6. 金子翔平, 森本崇之, 一ノ宮大雅, 吉富 修, 原 哲也：経カテーテル大動脈弁植込術後のせん妄発生に対するレミマゾラムの影響：後方視コホート研究. 日本神経麻酔集中治療学会プログラム・抄録集 25: 26, 2021.
7. 石岡泰知, 金子翔平, 横山陽香, 一ノ宮大雅, 柴田伊津子, 原 哲也：PCIに伴う心筋内血腫によるショックに対して集学的治療により救命できた一例. Cardiovascular Anesthesia 25(suppl): 193, 2021.
8. 西垣明久, 吉富 修, 一ノ宮大雅, 原 哲也：麻酔薬の出荷調整における運動誘発電位(MEP)下長時間麻酔の工夫. 日本臨床麻酔学会誌 41(6): S190, 2021.
9. 松隈 遥, 金子翔平, 一ノ宮大雅, 吉富 修, 原 哲也：心内短絡と心房細動を伴う重度僧帽弁閉鎖不全症患者の腹腔鏡下手術にオキシメトリCVカテーテルを用いた一例. 日本臨床麻酔学会誌 41(6): S249, 2021.
10. 森本崇之, 吉富 修, 金子翔平, 一ノ宮大雅, 原 哲也：MEPモニタリング下の脳動脈瘤クリッピング術におけるレミマゾラムの使用経験. 日本神経麻酔集中治療学会プログラム・抄録集 25: 30, 2021.
11. 大園恵梨子, 道辻 徹, 松坂雄亮, 清水俊匡, 渡邊 毅, 松島加代子, 長谷敦子, 福永啓文, 杉山安見児, 上原 豊, 森内浩幸, 浜田久之：効果的な臨床研修医のフィードバック、コーチング -R2C2を用いて-. 医学教育 52(suppl): 196, 2021.

12. 長井一浩, 原 貴信, 曾山明彦, 望月保志, 日高匡章, 前川拓治, 吉富 修, 吉川千尋, 川田麻世, 北菌誠也, 中村浩哉, 古賀嘉人, 澤山靖, 原 哲也, 酒井英樹, 江口 晋, 宮崎泰司: 脳死ドナーからの肝腎同時移植を実施した血友病B症例における輸血療法. 日本輸血細胞治療学会誌 67(2): 304, 2021.
13. 松島加代子, 大園恵梨子, 芦塚翔子, 重富典子, 塩田純也, 清水俊匡, 渡邊 毅, 原口雅史, 宮本俊之, 今村圭文, 金子賢一, 小出優史, 高山隼人, 長谷敦子, 浜田久之: コロナ禍と2020年度臨床研修制度改定で見えてきた課題. 医学教育 52(suppl): 118, 2021.

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	0	2	4	47

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
原 哲也・教授	代議員、学術委員会、教育委員会、特定行為研修審査委員会、アナフィラキシーガイドラインWG、鎮静ガイドラインWG、医薬品ガイドラインWG、救急救命士WG、九州支部運営委員会	日本麻酔科学会
原 哲也・教授	理事・評議員、会則検討委員会	日本臨床麻酔学会
原 哲也・教授	常任理事・評議員、学術委員会、倫理委員会、専門医認定委員会	日本心臓血管麻酔学会
原 哲也・教授	理事・評議員、学会編集主幹	日本循環制御医学会
原 哲也・教授	評議員	日本ペインクリニック学会
原 哲也・教授	九州支部運営委員	日本集中治療医学会
原 哲也・教授	評議員	日本神経麻酔集中治療学会
原 哲也・教授	評議員、学術委員会	日本蘇生学会
原 哲也・教授	評議員	日本区域麻酔学会
原 哲也・教授	評議員	日本老年麻酔学会
原 哲也・教授	評議員、教科書編集委員会	日本周産期麻酔科学会
原 哲也・教授	新領域委員会	日本産科麻酔学会
原 哲也・教授	世話人	日本麻酔・医事法制(リスマネジメント)研究会
原 哲也・教授	理事・副会長	日本尊厳死協会九州支部ながさき
原 哲也・教授	代表世話人	長崎県緩和ケア研究会
原 哲也・教授	専門委員	長崎地方裁判所
原 哲也・教授	委員	長崎県移植医療推進協議会
原 哲也・教授	運営指導委員	長崎南高等学校SSH運営委員会
長谷敦子・教授	監事・評議員・心肺蘇生法普及委員会 副委員長	日本蘇生学会
長谷敦子・教授	評議員・男女共同参画推進特別委員会 委員 研修プログラム委員	日本救急医学会
長谷敦子・教授	評議員	九州救急医学会
長谷敦子・教授	救急ICUワーキンググループメンバー	日本麻酔科学会
長谷敦子・教授	JRC蘇生ガイドライン2020作業部会員	日本蘇生協議会
長谷敦子・教授	各区域地域医療構想調整会議 委員	長崎県
長谷敦子・教授	理事	長崎救急医学会
吉富 修・准教授	学術集会実行委員会 第1・循環WG サテライトメンバー	日本麻酔科学会

山下和範・准教授	理事	日本救急救護学会
山下和範・准教授	評議員	日本災害医学会
山下和範・准教授	評議員	日本蘇生学会
山下和範・准教授	委員	日本蘇生学会蘇生医療検討委員会
山下和範・准教授	委員	長崎県災害医療検討会
山下和範・准教授	委員	長崎県原子力災害医療ネットワーク検討委員会
山下和範・准教授	委員	長崎市メディカルコントロール協議会
山下和範・准教授	委員	日本蘇生学会・蘇生医療検討委員会
山下和範・准教授	委員	2020年東京オリンピック・パラリンピックに係る救急・災害医療体制を検討する学術連合体
山下和範・准教授	災害医療コーディネーター	長崎県
山下和範・准教授	インストラクター	日本DMAT
山下和範・准教授	統括DMAT	日本DMAT
山下和範・准教授	麻酔科関連WGサテライトメンバー	日本麻酔科学会
村田寛明・准教授	学術誌査読員	Journal of Anesthesia
村田寛明・准教授	学術誌査読員	Medicina
村田寛明・准教授	学術誌査読員	Asian Journal of Anesthesiology
村田寛明・准教授	世話人	九州超音波麻酔アカデミー
村田寛明・准教授	代議員	日本麻酔科学会
村田寛明・准教授	麻酔科関連WGサテライトメンバー	日本麻酔科学会
村田寛明・准教授	評議員	日本区域麻酔学会
村田寛明・准教授	将来構想委員	日本区域麻酔学会
村田寛明・准教授	日本区域麻酔検定試験委員	日本区域麻酔学会
村田寛明・准教授	ワークショップ・ハンズオンセミナー部会委員	日本区域麻酔学会
村田寛明・准教授	第9回学術集会プログラム作成委員	日本区域麻酔学会
村田寛明・准教授	教育インストラクター（神経ブロック）	日本臨床麻酔学会
関野元裕・准教授	評議員	日本集中治療医学会
関野元裕・准教授	総務委員会委員	日本集中治療医学会
関野元裕・准教授	日本版敗血症診療ガイドライン2020特別委員会ワーキンググループメンバー	日本集中治療医学会
関野元裕・准教授	九州支部連絡協議会メンバー	日本集中治療医学会
関野元裕・准教授	救急・ICUワーキングサテライトメンバー	日本麻酔科学会
関野元裕・准教授	代議員	日本呼吸療法医学会
柴田伊津子・講師	代議員	日本麻酔科学会
石井浩二・助教	代議員	日本緩和医療学会
石井浩二・助教	九州支部運営委員	日本緩和医療学会
石井浩二・助教	長崎支部理事	日本尊厳死協会
石井浩二・助教	長崎県がん診療連携協議会 緩和医療ワーキンググループ長	長崎県がん診療連携協議会
石井浩二・助教	長崎県がん看護師育成検討委員	長崎県

石井浩二・助教	長崎県保健医療対策協議会 緩和ケア委員会委員	長崎県
石井浩二・助教	長崎県がん診療連携拠点病院県民講座 講師	長崎県
一ノ宮大雅・助教	循環器WGサテライトメンバー	日本麻酔科学会
一ノ宮大雅・助教	評議員	日本心血管麻酔学会
一ノ宮大雅・助教	評議員	日本神経麻酔集中治療学会
樋田久美子・助教	日本区域麻酔検定試験問題作成委員	日本区域麻酔学会
樋田久美子・助教	学会誌編集委員会査読委員	日本ペインクリニック学会
樋田久美子・助教	評議員	日本ペインクリニック学会
樋田久美子・助教	世話人	九州超音波麻酔アカデミー
高村敬子・助教	日本古病理学研究会編集幹事	日本古病理学研究会

競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
原 哲也・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「薬理学的循環補助におけるアドレナリンβ2受容体の役割」
吉富 修・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「カルシウムハンドリング制御による敗血症性心筋症の治療戦略」
村田寛明・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「リアルタイム可視化アッセイによるオピオイド受容体細胞内動態解析と新規鎮痛法の開拓」
関野元裕・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「重症患者における小腸粘膜細胞傷害 一発生メカニズムの解明と新規治療戦略の構築」
柴田伊津子・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「心筋虚血再灌流障害に対するGLP-1受容体の役割と心筋保護戦略」
稲富千亜紀・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「長時間の高濃度酸素吸入が幹細胞の動員と臓器虚血再灌流傷害に与える影響」
東島 潮・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「デクスメデトミジンの心筋保護作用と心臓血管外科周術期管理への応用」
石井浩二・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「悪性腸腰筋症候群の病態に筋紡錘が与える影響の解明と疼痛コントロール方法の検討」
石崎泰令・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「SERCA2aを標的にした新規心不全治療薬による敗血症性左室拡張機能の制御」
矢野倫太郎・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「間葉系幹細胞が敗血症における凝固線溶機能に与える影響：組織因子を指標とした検討」
横山陽香・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「敗血症における腸管虚血の制御：循環作動薬および鎮静薬が腸管血流に与える影響」
荒木 寛・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「ボリュームカププログラム分析を用いた肺内シャントの検討」
高村敬子・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「Thiel法解剖体を用いた新たな腹部超音波ガイド下神経ブロック法の確立」

高村敬子・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「皮質骨微細構造の形態解析：臨床用CTを応用した骨質評価方法確立のための基礎研究」
西垣明久・医員 一ノ宮大雅・助教	エドワーズライフサイエンス株式会社	Acumen Analyticsを用いた循環解析	

その他

非常勤講師

氏名・職	職（担当科目）	関係機関名
長谷敦子・教授	長崎県消防学校救急科教育 講師	長崎県消防学校
関野元裕・准教授	非常勤講師（歯科麻酔学）	長崎大学歯学部
石井浩二	非常勤講師（在宅緩和ケア概論）	長崎県立大学

新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
樋田久美子・助教	市民公開講座	You Tube	2021. 1. 20	令和2年度 一般財団法人 日本いたみ財団 市民公開講座「痛みが長引くメカニズム～ペインクリニック～」

学術賞受賞

氏名・職	賞の名称	授与機関名	授賞理由、研究内容等
高村敬子・助教	肉眼解剖トラベルアワード（献体協会賞）	日本解剖学会	大腿四頭筋の起始等に関する肉眼解剖学的検討-外側広筋と中間広筋間の独立筋頭について-
下田峻椰（臨床工学技士）、関野元裕・准教授、矢野倫太郎・助教、松本聡治朗・助教、東島 潮・助教、小柳 亮（臨床工学技士）、野田政宏（臨床工学技士）、林誠（臨床工学技士）、佐藤俊太郎・助教、原 哲也・教授	奨励賞	日本集中治療医学会 第5回九州支部学術集会	急性呼吸窮迫症候群患者に対する機械的胸腔削減による 高二氧化碳血症改善効果および安全性の検証（第2報）

特筆すべき事項

長谷敦子・教授：日本蘇生学会第38回大会 会長